



Infosystem Wörlitz:

Nutzung von Tablet PC für ein Touristisches Informationssystem zum Gartenreich Wörlitz

Eine breite Palette an aktueller Software und Freeware erlaubt Verknüpfungen mit anspruchsvollen multimedialen Produkten. Einen besonderen Kick haben derartige Produktionen durch den Siegeszug der GPS-fähigen Touch-Screen-Tablets bekommen.

Im Mittelpunkt dieses Projektes werden Panorama-Touren oder Visualisierungen stehen, die zu geografischen Orten in direkten Bezug treten und / oder die Bewegungssensibilität mobiler Endgeräte nutzen. Sowohl das sinnliche Erleben als auch eine seriöse Informationsvermittlung sollen die entstehenden Arbeitsergebnisse unter Ausnutzung des heute Machbaren bieten. Besonders gewünscht ist die kreative, experimentelle Beschäftigung mit den technischen Mitteln und den inhaltlichen Themen.

Als konkreter Ort zur Bearbeitung ist das Wörlitzer Gartenreich vorgesehen. Als geografischer Bezug sollen uns Karten dienen, die mit der Android Runtime Version von ArcGIS auf ein mobiles Galaxy Tablet von gespielt werden.

Das Semesterprojekt steht in formloser Verbindung mit Studienprojekten des Studienganges Multimedia|VR-Design B.A. des Fachbereichs Design an der Burg Giebichenstein Kunsthochschule Halle (Prof. Uli Kühnle und Dipl.-Ing. Karl Schikora) und der Innenarchitektur der Burg (Prof. A. Müller-Schöll).

Der Beitrag der Studenten des Studiengangs Landschaftsarchitektur und Umweltplanung ist die fachliche Begleitung des Projektes aus Sicht der Landschaftsarchitektur und der Kompetenz im Bereich der Anwendung von Geographischen Informationssystemen. Zum Auftakt und bei Bedarf sind Abstimmungstermine in Halle und Wörlitz vorgesehen.

Projekttreffen	jeweils Mittwoch um 18:00 im Raum 203, INDIGO Park . Neubau, Solbadstr. 2, Bernburg-Talstadt sowie nach Bedarf in Halle
Dozenten	Prof. Erich Buhmann. Unterstützung Msc. Dipl.-Ing. Matthias Pietsch
Gastbetreuung:.	Betreuung Burg Giebichenstein Kunsthochschule Halle Prof. Uli Kühnle, Dipl.-Ing. Karl Schikora, http://www.burg-halle.de/~schikora/panoramen/
Gruppengröße:	4 bis 8 Studenten des Studienganges BLAUP
Aktuelles	www.digital-la.de -> studios

Dieses Projekt wurde nach Redaktionsschluss für das Onlineangebot des Fachbereichs eingereicht.

Bitte daher direkte Bewerbung mit Angabe des Semesters an e.buhmann@t-online.de
Bestätigung erfolgt dann mit Rückmail